

M00001151

Câble DAC intérieur/extérieur, D-DAC, LSZH, CPR Dca, 2 voies, SM, G.657A1, 250um, 6.1mm, turquoise (ODF)

Description

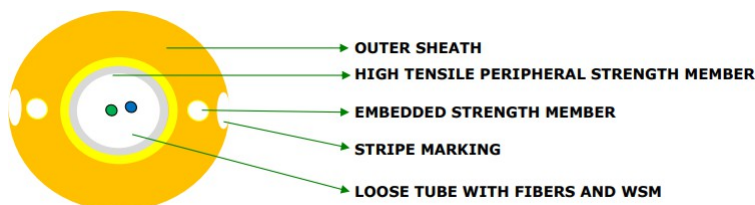
Un câble DAC est généralement utilisé pour raccorder une habitation à un réseau FTTH. Il assure alors la connexion entre un DP (Point de Distribution) dans la rue et le FTU (Fibre Termination Point) dans le logement. Ce câble DAC est utilisé dans les immeubles de grande hauteur, où le câble est installé à la fois à l'extérieur et à l'intérieur. Malgré sa classification CPR (Dca), ce câble peut être posé directement dans le sol (sans protection supplémentaire).

Marque

STL (Sterlite Technologies Limited)

La construction

Cette fibre de verre est composée de plusieurs couches et matériaux. L'enveloppe extérieure est très robuste et fabriquée en polypropylène/polyéthylène résistant aux UV.



Spécifications optiques

Type de fibre de verre	ITU.T G.657 A1
Diamètre extérieur revêtement primaire	250µm
Atténuation par km (1310nm)	0,33dB
Atténuation par km (1500nm)	0,20dB
Atténuation par km (1625nm)	0,22dB
Diamètre du champ de mode	8,8 ± 0,4 µm à 1310 nm 10 ± 0,5 µm à 1550 nm
Diamètre de la gaine	125 ± 0,7 µm
Diamètre du revêtement	242 ± 5 µm

Spécifications mécaniques

Force de traction maximale	500N
Pression maximale du crâne	1200N/ dm
Rayon de courbure lors de l'installation	15D
Rayon de courbure après installation	10D

Spécifications environnementales

Classement CPR	Dca
Température de transport et de stockage	De -30 à +70°C
Température d'installation	-20 à +50°C
Température de fonctionnement	De -30 à +70°C

Autres spécifications

Nombre de fibres (par tube)	2
Couleur des fibres	bleu, vert
Nombre de tubes lâches	1
Tubes lâches colorés	Blanc
Tubes lâches remplis	sec (uniquement du matériel absorbant/du fil de fer contre la pénétration de l'eau
Diamètre de la gaine extérieure	6,1 mm $\pm$ 0,3 mm
Couleur de la veste extérieure	Turquoise
RPC	oui
Veste extérieure imprimée	Open Dutch Fiber - 0881633601 - 2v D-DAC, LSZH, CPR Dca, GRP, G.657A1 (250um) - Sterlite Technologies Limited - M00001151 - "Numéro de code de lot". - Production date" - code de longueur marquage du compteur